



Emperor

Vass3R05s506-510



INRA Collection Vassal-Montpellier

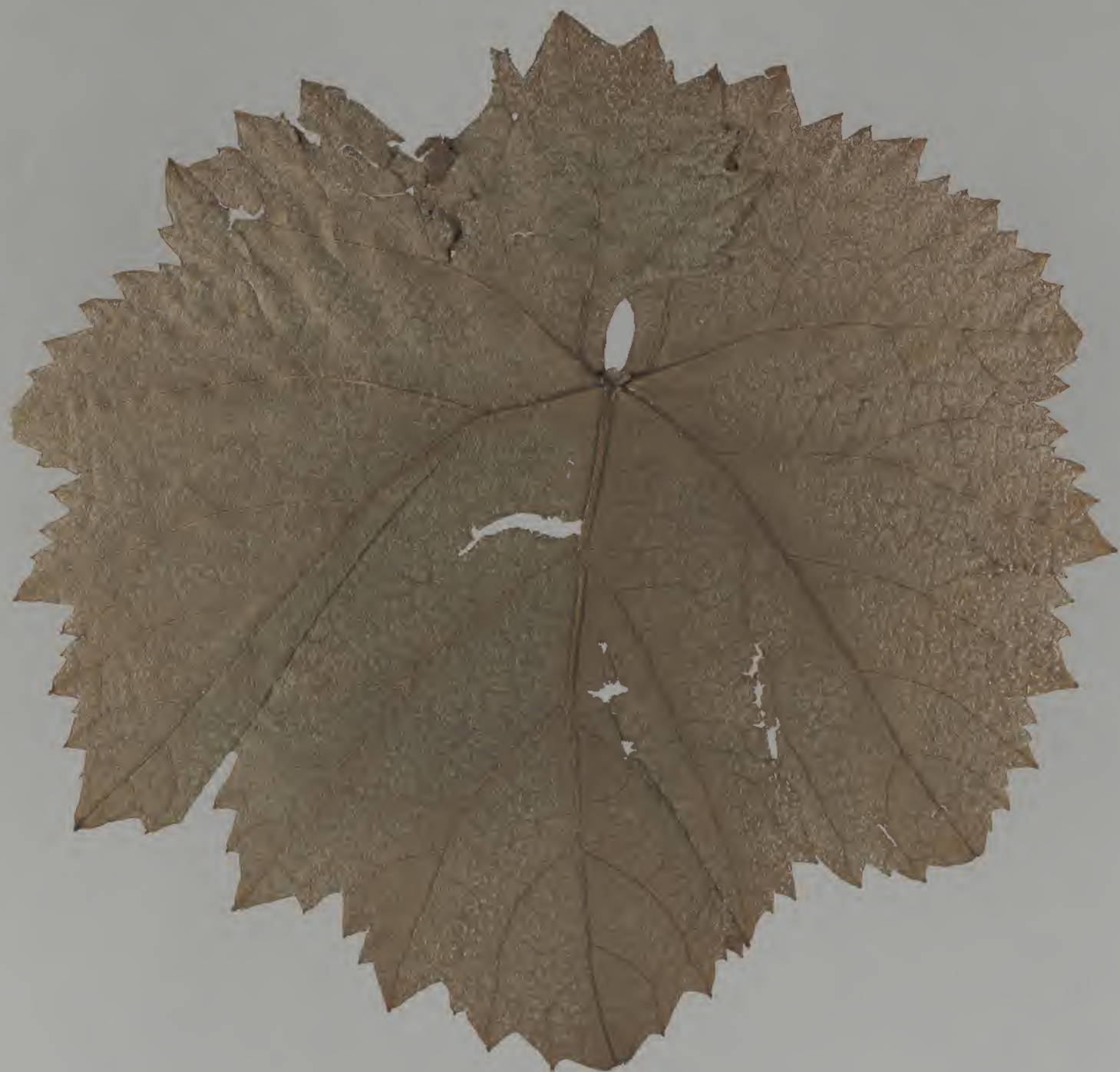
1829Mtp2

IX
R54506-510
Emperor
1829Mtp2

CL 12 PL 11 A 6
Emperor







Désignation : *Emperor*

Clos 12 Planche 11 côté A N°4

Vigueur : 3

Date de maturité : 28.9.59

Charge :

S. 1 1

2 0

3 0

4 0

5 1

Désignation

Emperor

Clos 12 Planche 11 côté A N°4

Vigueur : 3

Date de maturité : 25.9.61

Pourriture :

Chargé :

S. 1 2

2 3

3 3

4 0

5 0

DESIGNATION :

Emperor

CLOS IX PLANCHE 3 RANG 5 SOUCHE 4

Vigueur : 2

Port : érig - 1/2 érig - couché.

Date de véraison : 3.8.66

Date de maturité :

Pourriture :

Pédoncule : L

Millerandage : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P.

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

Couleur : Bl - Gr - Rs - Rg - N.

Saveur : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 0

s 2 1

s 3 0

s 4 0

s 5 0

avec pépins - apyrène.

Jus : inc. - coloré.

Emperor

CO 12 PP 11 AL

D 61-4-58
+9 IIIe

Επείγει

Elb 12 Pl 11 A4

$$\begin{array}{r} 1628 \cdot 359 \\ + 12 \\ \hline \end{array}$$

Année : 1960

N° 012 P 11 A 4.

Planche Emperor

Côté .

| | Nombre total | D A T E S | | | | | | | |
|---|-----------------|-----------|------|------|------|-------------------|--|--|--|
| | | 18/3 | 21.3 | 24.3 | 26/3 | | | | |
| 1 | 6 | 0 | 0 | 1 | 4 | | | | |
| 2 | 5 | 0 | 0 | 2 | 3 | | | | |
| 3 | 8 | 2 | 2 | 2 | 3 | | | | |
| 4 | 9 | 0 | 3 | 4 | 5 | | | | |
| 5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | De 26.3.610x + 16 | | | |

Année : 1961

Emplacement : 12.11 A 4

Emperor

| | Nombre total | D A T E S | | | | | | | | | |
|----|-----------------|-----------|------|------|------|------|-----|-----|-----|--------------------|--|
| | | 16.3 | 20.3 | 23.3 | 27.3 | 30.3 | 1.4 | 4.4 | 7.4 | | |
| 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 4 | 4 | 6 | | |
| 2 | 5 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | | |
| 3 | 10 | 0 | 0 | 2 | 2 | 3 | 4 | 4 | 4 | | |
| 4 | 8 | 1 | 3 | 4 | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 | | |
| 5 | 10 | 0 | 3 | 5 | 6 | 7 | 7 | 8 | 8 | | |
| 6 | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | De 5.4.612 + 30 | |
| 9 | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | |

Désignation :

VASSAL *Bl 12* Planche *11* Côté *A* N° *4* Souche ① 2 3 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 - épanoui ① - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -
cotonneux 9.

42 - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé ③ -
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7.-
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées ①^{1e} - en gouttière ⑧ - autres 9.

43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7.
duveteuses 8 - cotonneuses ⑨.

44 - blanche ① - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé ③ - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées ⑥^{3e} -
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la
couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Angel Mai 59

N° ordre

Désignation :

Empire.

VASSAL *Cl 12* Planche *11* côté *A* N° *4* souche ① 2 3 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦
duveteux ⑧ - cotonneux 9.

se
à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3.
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bron-
zé 7 - vert ⑥ - autre 9.

48 - à pétiole glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement ① - sillon 2 - partiellement 3.

(F) P. MEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨.

49 - glabre ② - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
- entièrement ① - partiellement 2.

(I) FLIEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3 .

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Angel. Andrieu le 16.6.1958

N° ordre

Désignation :

Emperei

VASSAL *CE 12* Planche *M* côté *A* N° *4* souche *①* 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré *①* - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré *⑦* - à raies 8 - vert 9.

37 - nœuds : dos coloré *①* - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré *⑦* - à raies 8 - vert 9.

38 - vrille : verte *①* - jaune 2 - rouge clair *③* - *a la base*
rouge foncé 4.

38 - bourgeon : coloré *⑦* - vert 8.

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Angel Andrieu le 16.6.1958

N° ordre

Désignation

VASSAL planche *Mcôté A* N° 4 souche (1) 2 3 4 5.

ce 12

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétueux 5.
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6. -
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

hyp 35 - limbe : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 -
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3).
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3).
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -
grossièrement bullée 4 - gaufrée (5) *parfois*
plissée au point pétioleaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte (1) - point pétioleaire rouge (2) -
partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte (1) - partiellement rouge (3) -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3.
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen 2 - court (3).

39 - glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement (8).

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré (1) - partiellement coloré 2 - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rambeau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

André le 25-6-1958

N° d'ordre

Désignation

VASSAL *Cl 12* planche *11* côté *A* N° *4* souche (1) 2 3 4 5.

GRAPPE

- 24 - Grosse (1) - Moyenne 2 - Petite 3.
24 - Lâche (4) - Moyenne 5 - Compacte 6.
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long (9).
25 - A pédoncule herbacé (1) - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

- 26 - Très grosse (1) - Grosse (2) - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge (4) - noir (5). *substr. fin.*
27 - Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.
- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde (2) - ovaïde 3 - troncovaïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.
29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).
29 - A jus incolore (1) - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.
33 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacé 6 - spécifique 7.
31 - A pédicelle long 1 - moyen (2) - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet : évident (1) - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré (9).
33 - De séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile (2).

Bonid 61

Dénomination *Empinus*
Planche ... *IX 357* Côté Rang souche 1-2-3-4-5 -

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2)
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3) autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4),
sèteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : 10 cms.
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5)
brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
: uniforme (1), à raies (2) bandes (3), ou noeuds (4).
: plus foncé (0) de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron
clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (7).
Yeux : pointus en dard (1), conique (2) arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),
: rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 67

N° d'ordre : Désignation : *Emperor*
Origine :
Emplacement *PL 12 PL 11 A 4* *Vas* Vign.

- 8 - Angle des nervures 1 - ② - ③.
9 - L_1/L ① - 2 - 3.
10 - L_2/L ① - ②.
11 - Lobes 1 - 3 - ⑤ - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - ② - 3.
13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - ① - ② - 3.
14 - S. pét. (forme) 1 - 2 - ③ - ④ - ~~⑤~~ - 6.
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - ③ - 4 - ⑤ - 6 - 7 - ⑧.
16 - Dents : forme ① - 2 - ③.
17 - Dents : Méd/B. 1 - ② - 3.
18 - Angle lob. term. 1 - ② - ③.
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) 1 - ② - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤ - ⑥ - ⑦ - ⑧ - 9.
21 - Angle L_3 L'_3 ① - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
Direction : ① - ② - ③.
Forme : ④ - 5.
Médiane/Base : 6 - ⑦ - 8.

Rennes 58.